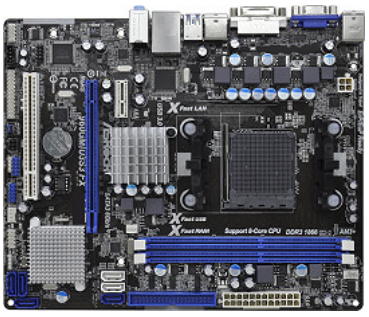
Produkte
Mainboard Serie
»960GM/U3S3 FX
»Überblick
»Spezifikationen
»Download
»Handbuch
»FAQ
»CPU Support Liste
»Speicher Support Liste
»Beta-Zone

ASRock Channel on YouTube
facebook Follow ASRock on facebook now!
ASRock Forum
A-STYLE Your Lifestyle
Home Cloud
START FM2+ ENGINE
FATAL1TY Gaming Motherboard series

960GM/U3S3 FX



Translate

- Supports AM3+ Processor, 8-Core CPU
- Solid Capacitor for CPU Power
- Supports Dual Channel DDR3 1866(OC)
- 1 x PCI Express 2.0 x16 slot
- 2 x USB 3.0, 2 x SATA3
- Integrated AMD Radeon 3000 graphics, DX10, PS 4.0
- Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s
- 5.1 CH HD Audio (Realtek ALC662 Audio Codec)
- Supports ASRock XFast RAM, XFast LAN, XFast USB Technologies
- Supports ASRock Instant Boot, Instant Flash, OC DNA, APP Charger
- Free Bundle : CyberLink MediaEspresso 6.5 Trial

Windows 8 Ready

Dieses Modell wird nicht in allen Regionen der Welt verkauft. Bezüglich der Verfügbarkeit in Ihrer Region kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.

Produkt Spezifikationen

Generelles	
CPU	- Support for Socket AM3+ processors - Support for Socket AM3 processors: AMD Phenom™ II X6 / X4 / X3 / X2 (except 920 / 940) / Athlon II X4 / X3 / X2 / Sempron processors - Supports 8-Core CPU - Supports AMD OverDrive™ with ACC feature (Advanced Clock Calibration) - AMD LIVE!™ Ready - Supports AMD's Cool 'n' Quiet Technology - FSB 2600 MHz (5.2 GT/s) - Supports Untied Overclocking Technology - Supports Hyper-Transport 3.0 (HT 3.0) Technology
Chipsatz	- Northbridge: AMD 760G - Southbridge: AMD SB710
Arbeitsspeicher	- Dual Channel DDR3 memory technology - 2 x DDR3 DIMM slots - Supports DDR3 1866(OC)/1600(OC)/1333/1066/800 non-ECC, un-buffered memory - Max. capacity of system memory: 16GB* *Due to the operating system limitation, the actual memory size may be less than 4GB for the reservation for system usage under Windows® 32-bit OS. For Windows® 64-bit OS with 64-bit CPU, there is no such limitation.
BIOS	- 8Mb AMI Legal BIOS - Supports "Plug and Play" - ACPI 1.1 Compliance Wake Up Events - Supports jumperfree - SMBIOS 2.3.1 Support - CPU, VCCM, NB Voltage Multi-adjustment
Audio, Video und Netzwerk	
Grafik	- Integrated AMD Radeon 3000 graphics - DX10 class iGPU, Pixel Shader 4.0 - Max. shared memory 512MB - Dual VGA Output: Support DVI-D and D-Sub ports by independent display controllers - Supports DVI with max. resolution up to 1920x1200 @ 75Hz - Supports D-Sub with max. resolution up to 2048x1536 @ 85Hz - Supports HDCP function with DVI-D port - Supports Full HD 1080p Blu-ray (BD) / HD-DVD playback with DVI-D port
Audio	- 5.1 CH HD Audio (Realtek ALC662 Audio Codec)
LAN	- PCIE x1 Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s - Realtek RTL8111E - Supports Wake-On-LAN - Supports LAN Cable Detection - Supports Energy Efficient Ethernet 802.3az - Supports PXE
Erweiterungsslots/Konnektivität	
Steckplätze	- 1 x PCI Express 2.0 x16 slot (blue @ x16 mode) - 1 x PCI Express 2.0 x1 slot - 1 x PCI slot
SATA3	- 2 x SATA3 6.0 Gb/s connectors by ASMedia ASM1061, support NCQ, AHCI and Hot Plug functions
USB 3.0	- 2 x Rear USB 3.0 ports by Etron EJ168A, support USB 1.0/2.0/3.0 up to 5Gb/s
Anschluss	- 4 x SATA2 3.0 Gb/s connectors, support RAID (RAID 0, RAID 1, RAID 10 and JBOD), NCQ, AHCI and Hot Plug functions - 2 x SATA3 6.0 Gb/s connectors - 1 x ATA133 IDE connector (supports 2 x IDE devices) - 1 x IR header - 1 x CIR header - 1 x Print port header - 1 x COM port header - CPU/Chassis/Power FAN connector - 24 pin ATX power connector - 4 pin 12V power connector - CD in header - Front panel audio connector - 2 x USB 2.0 headers (support 4 USB 2.0 ports)

ATX-Blende	I/O Panel - 1 x PS/2 Mouse Port - 1 x PS/2 Keyboard Port - 1 x D-Sub Port - 1 x DVI-D Port - 4 x Ready-to-Use USB 2.0 Ports - 2 x Ready-to-Use USB 3.0 Ports - 1 x RJ-45 LAN Port with LED (ACT/LINK LED and SPEED LED) - HD Audio Jack: Line in / Front Speaker / Microphone
Sonstige Features/Verschiedenes	
Einzigartige Features	- ASRock OC Tuner - ASRock Intelligent Energy Saver - ASRock Instant Boot - ASRock Instant Flash - ASRock OC DNA - ASRock APP Charger - ASRock XFast USB - ASRock XFast LAN - ASRock XFast RAM - Hybrid Booster: - CPU Frequency Stepless Control - ASRock U-COP - Boot Failure Guard (B.F.G.)
Support-CD	- Drivers, Utilities, AntiVirus Software (Trial Version), CyberLink MediaEspresso 6.5 Trial
Produktzubehör	- Quick Installation Guide, Support CD, I/O Shield - 2 x SATA Data Cables
Hardware überwachung	- CPU Temperature Sensing - Chassis Temperature Sensing - CPU/Chassis/Power Fan Tachometer - CPU/Chassis Quiet Fan - CPU/Chassis Fan Multi-Speed Control - Voltage Monitoring: +12V, +5V, +3.3V, Vcore
Formfaktor	- Micro ATX Form Factor: 9.6-in x 7.8-in, 24.4 cm x 19.8 cm - Solid Capacitor for CPU Power
Betriebssystem	- Microsoft® Windows® 8 / 8 64-bit / 7 / 7 64-bit / Vista™ / Vista™ 64-bit / XP / XP Media Center / XP 64-bit compliant
Zertifizierungen	- FCC, CE, WHQL - ErP/EuP Ready (ErP/EuP ready power supply is required)

Achtung:
Bitte beachten Sie, dass Overclocking, inklusive dem Verändern von BIOS-Einstellungen und der Nutzung von Overclockingprogrammen von Drittherstellern, immer ein gewisses Risiko bürgt. Overclocking kann ihre Systemstabilität beeinflussen oder aber zu Schäden Ihrer Komponenten und Geräte führen. Die Ausführung geschieht auf eigene Gefahr und Kosten. Für Schäden die durch Overclocking verursachet werden sind wir nicht verantwortlich.

Die Spezifikationen können ohne vorherigen Hinweis geändert werden. Die Marken und Produktnamen sind Schutzmarken der jeweiligen Firmen. Alle Konfigurationen die von den original Spezifikationen abweichen werden nicht garantiert.

© 2002-2013 ASRock Inc Alle Rechte vorbehalten | Informationen die auf asrock.com veröffentlicht werden, können ohne Hinweis geändert werden.
Das oben abgebildete User-Interface ist ein Referenzbeispiel. Das tatsächliche User-Interface kann von der Abbildung abweichen.